



**WIENTJES**  
**KONSTRUKTION**

---

---

---

---

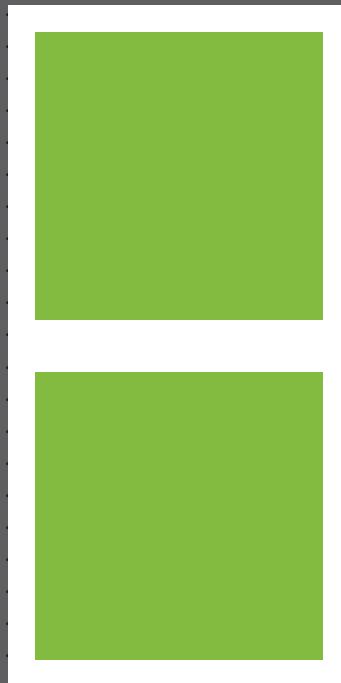
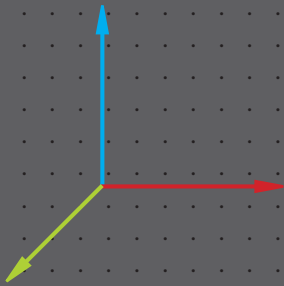
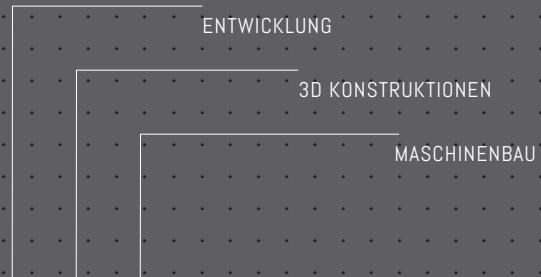
→ KURZDARSTELLUNG

---

WIENTJES KONSTRUKTION GMBH

---

# WIENTJES KONSTRUKTION



- LUFTFAHRT
- FAHRZEUGBAU
- DENTALTECHNIK
- 2D ABLEITUNGEN
- STÜCKLISTEN
- DOKUMENTATIONEN





## PROFESSIONELL UND PRAXISNAH EWALD WIENTJES

Jahrzehntelange Erfahrung in Handwerk und Industrie, vom Kleinunternehmen bis zum Großkonzern:

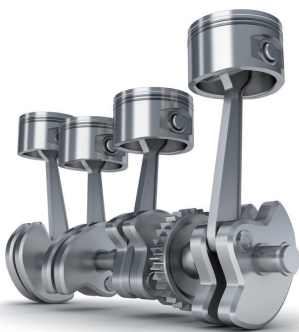
- / Werkzeugmacher-Ausbildung im Maschinenbau
- / Maschinenbau-Meister
- / Refa-Techniker
- / Technischer Betriebswirt (IHK)
- / Konstrukteur
- / 3D-CAD-Trainer

Mein Wissen habe ich unter anderem für die Luftfahrtunternehmen Airbus und Zodiac sowie die Automobilhersteller BMW, Mercedes Benz und VW eingesetzt.

Davon können auch Sie profitieren. Seien Sie ruhig anspruchsvoll. Ich bin kompetent und kreativ.

Anwendungsgerechte Lösungen gepaart mit Kostenbewusstsein sind meine Stärken. Sie basieren auf einem reichen Erfahrungsschatz, erworben in den Bereichen

- / Maschinenbau, Sondermaschinenbau und Feinmechanik
- / Fertigung von Blechgehäusen, Schallschutz und Sicherheitsverkleidungen
- / Dentalgeräte-Entwicklung mit CAM, zur zahn-technischen Bearbeitung
- / Maschinen und Anlagen für bahnenförmige Produkte und zerstörungsfreie Materialprüfung
- / Systeme für Automaten zur Leergut-Rücknahme
- / Freiformflächen
- / Vorrichtungen und Betriebsmittel



## KOMPETENZ IN PRODUKTENTWICKLUNG UND KONSTRUKTION

Die Einhaltung des Zeit- und Kostenrahmens sowie rationelle Herstellung und Fertigungsverfahren sind für mich selbstverständlich. Unter strenger Beachtung dieser Kriterien übernehme ich für Sie

- / CAD-Konstruktion in sämtlichen Branchen unter Beachtung der Software-Kompatibilität mit Ihrem Unternehmen, von Einzelkomponenten bis zu Baugruppen
- / Projektleitung
- / Transformation von 2D-Daten in 3D-Darstellung
- / Baugruppenmontage
- / Herstellung von Betriebsmitteln

### PASSGENAUE ENTWICKLUNG IM DIALOG

Egal, ob Ihr Unternehmen bislang nur eine Idee hat oder bereits ein durchdachtes Projekt, für das Ihnen die Kapazität zur Detailplanung fehlt. Ich arbeite in enger Absprache mit Ihnen. So entstehen kundenspezifische Fertigungs- und Baugruppenzeichnungen sowie Stücklisten. Ihre gesammelten Erfahrungen und Fertigungsmöglichkeiten werden dabei ebenso berücksichtigt wie ein bereits vorhandenes Zeichnungsnummernsystem und der Aufbau der Baugruppenstruktur. So entstehen aus Ihren Entwicklungswünschen serienreife Produkte.

Bei Bedarf werden die CAD-Daten für die Weiterverarbeitung aufbereitet oder vor Ort gesichert und Stücklisten in ein PPS-System eingegeben. Sie binden nicht unnötig Kapazitäten im Unternehmen und sichern zugleich die Wettbewerbsfähigkeit.



Auf Qualität, Termintreue und Zuverlässigkeit lege ich größten Wert. Datensicherheit und strengste Geheimhaltung sind selbstverständlich. Von der Konzeption über die Prototypen-Herstellung bis zur Serienreife – und auf Wunsch auch darüber hinaus – begleite ich Ihr Produkt. Angewendet werden alle gängigen CAx-Tools sowie reichhaltige Erfahrung aus dem Prozess-, Qualitäts- und Projektmanagement. Ob Sie einen kurzfristigen Einsatz vor Ort mit CAD-Maschine oder ein schlüsselfertiges Projekt benötigen, ich passe das Leistungsspektrum Ihrem Bedarf an.

## MEIN DIENSTLEISTUNGSSPEKTRUM: KONZEPTION/ENTWICKLUNG/KONSTRUKTION

### KONZEPTION

Engineering beginnend in der Planungsphase, bei der Aufgabendefinition oder bei der Erstellung von Lastenheften. Sie entscheiden, ab wann und wie Sie meine Dienstleistung wünschen.

### ENTWICKLUNG

Erarbeitung aller Entwicklungsschritte für sämtliche Bereiche der Industrie. Möglich sind Wertanalysen, Lösungsfindung, Prinzipstudien, Variantenauswahl und Packaging.

### KONSTRUKTION

Konstruktive Projektbearbeitung in allen Prozessphasen von der Ideenfindung, Entwicklung, Formulierung von Lösungsprinzipien bis zur Erstellung aller Fertigungs- und Dokumentationsunterlagen.

### PROTOTYP, MUSTER UND TEST

Koordination aller erforderlichen Schritte zum Bau und Test von Prototypen oder Mustern.

### FERTIGUNG UND MONTAGE

Auswahl und Organisation von Fertigungspartnern, Begleitung und Betreuung des Fertigungs- und Montageprozesses in jeder von Ihnen gewünschten Tiefe.



## KOOPERATION FÜR KOMPLEXE AUFGABEN

Sie entscheiden, ob Sie ganz kurze Wege und die Dienstleistung in Ihrem Unternehmen erbracht haben möchten oder ich von auswärts zuarbeite. Als Partner haben wir einen kurzen Draht zu einander und können in Absprache jederzeit schnell und angemessen reagieren.

Bewährte Kooperationen, etwa in den Bereichen Rapid Prototyping/Rapid Manufacturing und Dokumentation/Technische Redaktion, stellen sicher, dass auch komplexe Aufgaben zu Ihrer vollsten Zufriedenheit bewältigt werden. Sie greifen auf ein eingespieltes Team zurück, das zuverlässig Hand in Hand arbeitet. Durch Nutzung der neuesten Software ist der technisch aktuelle Stand gewährleistet. Sie sind damit zukunftsgerichtet aufgestellt.

---

➔ KONTAKT

---



## WIENTJES KONSTRUKTION GMBH

EWALD WIENTJES

OEYNHAUSENSTRASSE 9 | 49477 IBBENBÜREN

T 05451/54 9955 4 | F 05451/54 9955 3 | M 0171 / 57 444 34

INFO@WIENTJES-KONSTRUKTION.DE